

DATENBLATT

Chicago Metallic Flexible Wandwinkel



Chicago Metallic Flexible Wandwinkel

- Sortiment an flexiblen L-Wandwinkeln
- Erlauben den einfachen Anschluß an ungleichmäßige Wände und Säulen
- Konkave und konvexe Biegung gleichermaßen möglich
- Ideal für den Einsatz in der Sanierung

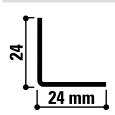
Sortiment

Produktgruppe		Produktbeschreibung	Länge (mm)	Farbe	Stck. pro Ver- pack- ung	m pro Ver- pack- ung	kg pro Ver- pack- ung	VE pro Palette	kg pro Pa- lette
Wandwinkel									
L24x24 FLEX		Flexibler Wandwinkel 24x24 mm - Weiß	2500		10	25	5,3	50	267
L19x30 FLEX	<	Flexibler Wandwinkel 19x30 mm - Weiß	2500		10	25	5,4	50	272
L20x25 FLEX ALU		Alu flexibler Wandwinkel 25x20 mm	3000	916	10	30	6,9		

Bitte beachten Sie, dass nicht alle Farben für jedes Produkt verfügbar sind. Die Sortiments-Übersicht zeigt, welche Farben derzeit für jeden Artikel angeboten werden. Bei Fragen oder speziellen Farbwünschen steht Rockfon Ihnen gerne zur Verfügung.

Produktbeschreibung

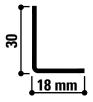
L24x24 FLEX



- Biegsame Schiene 24 x 24 mm. Die Schiene ist nur in konkav-Version verfügbar.

Materialstärke: 0,5 mm

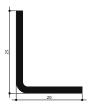
L19x30 FLEX



- Biegsame Schiene 19 x 30 mm. Die Schiene ist nur in konkav-Version verfügbar.

Materialstärke: 0,5 mm

L20x25 FLEX ALU



- Asymetrischer und flexibler Aluminiumwandwinkel 20 x 25 mm. Die 20 mm Seite ist immer als sichtbare Seite zu verwenden. Das Profil ist für konvexes und konkaves Biegen geeignet. Mindestradius: 2000 mm.

Materialstärke: 2 mm

Leistung



Brandverhalten

Korrosionsbeständigkeitsklasse



Umwelt

Vollständig recycelbar

Die Leistungseigenschaften der Chicago Metallic Unterkonstruktionen und Zubehörteile



Brandverhalten

Das Brandverhalten wurde nach EN 13501-1 bestimmt. Chicago Metallic Stahl-Unterkonstruktionen und deren Zubehörteile sind nicht brennbar.



Korrosionsbeständigkeit

Chicago Metallic Produkte werden aus galvanisiertem Stahl nach dem Sendzimirverfahren hergestellt und entsprechend der Korrosionsklassen des Produktstandards EN 13964 (A, B, C, D) eingestuft. Die Standard-Systeme der Klasse B sind mit 100 g/m² Zink geschützt, gleichmäßig aufgetragen auf beiden Seiten. Die korrosionsverstärkten (ECR) Systeme und Zubehörteile der Klasse C und D haben jeweils eine Schicht von 100 g/ m² beziehungsweise 275 g/m² Zink, gleichmäßig aufgetragen auf beiden Seiten. Darüber hinaus sind sie zusätzlich geschützt durch einen 20 Mikrometer dicken Farbauftrag auf beiden Seiten.



Feuerwiderstand

Eine Reihe von Chicago Metallic Unterkonstruktionen werden in Kombination mit verschiedenen Rockfon Deckenplatten getestet und sind klassifiziert nach der europäischen Norm EN 13501-2 und / oder nationalen Normen.



Tragleistung

Die Tragleistung (max. kg/m² Belastung für die Unterkonstruktion ohne Überschreitung der zulässigen Durchbiegung der einzelnen Komponenten) wird nach EN 13964-Standard bestimmt. Der summierte Wert der Durchbiegung, zu sehen in den Datenblättern, überschreitet nicht die max. Durchbiegung des Klasse 1-Standards. Besondere Projekt-Konfigurationen, die von den Standardmodulgrößen in den Datenblättern abweichen, müssen vom technischen Rockfon-Support berechnet werden.



Farber

Chicago Metallic Unterkonstruktionen sind in verschiedenen Farben auf Grundlage der RAL und NCS-Farbsysteme verfügbar, gemessen nach ISO 7724-2 und ISO 7724-3 Standards. Die tatsächlichen Farben können geringfügig von dem tatsächlichen RAL oder NCS-Farbwert abweichen. Chicago Metallic-Unterkonstruktionen sind in verschiedenen Ausführungen von matt bis stark glänzend erhältlich, sie entsprechen jeweils einem Glanzgrad von <5, 15 und 50 in einem 60°-Winkel. Die matte Ausführung wird im 85°-Winkel gemessen. Die Durchschnittswerte sind der Farblegende zu entnehmen. Glanzwerte werden nach EN13523 Teil 2 gemessen.



Reinigung

Alle Chicago Metallic Unterkonstruktionen können mit Wasser und einem milden Reinigungsmittel mittels Melaminschwamm oder Mikrofasertuch gereinigt werden.

Farblegende

Bitte beachten Sie, dass nicht alle Farben für jedes Produkt verfügbar sind. Die Sortiments-Übersicht zeigt, welche Farben derzeit für jeden Artikel angeboten werden. Bei Fragen oder speziellen Farbwünschen steht Rockfon Ihnen gerne zur Verfügung.

Weiß 001

Weiß 901

Weiß 01 Weiß 916

Mattweiß 11

L-Wert: 93 Glanzwert: 2 bei einem 60°- und 85°-Winkel

Platinum 54

Alugrau 04

Galvanisierter Stahl 00 Galvanisierter Stahl 69

Mattschwarz 88

Glanzwert: 4,5 im 60°-Winkel und 11,5

Gebürstetes Alu 534

Hochglanz Chrom 14 Carrara 57

Hochglanz

Weiß 001 / Weiß 001 (8WW) RAL 9003 / RAL 9003

Schwarz 08 / Schwarz 08 (8BB) RAL 9005 / RAL 9005

Weiß 001 / Schwarz 08 (8WB) RAL 9003 / RAL 9005 Alugrau 04 / Schwarz 08 (8GB) RAL 9006 / RAL 9005

Rockfon Color-all®



NCS-Codes stellen die nächstliegende Farbübereinstimmung dar. Die tatsächliche Farbe der Rockfon Color-all® Unterkonstruktion kann aufgrund der Oberflächenstruktur leicht von den gedruckten Farben abweichen. Muster sind auf Anfrage erhältlich.

^{*} Farbe enthält Effektpigmente. ** Farbe liegt zwischen NCS S 5030-R90B und NCS S 6030-R90B. Bitte beachten Sie, dass nicht alle Farben für jedes Produkt verfügbar sind. Die Sortiments-Übersicht zeigt, welche Farben derzeit für jeden Artikel angeboten werden. Bei Fragen oder speziellen Farbwünschen steht Rockfon Ihnen gerne zur Verfügung.

Sounds Beautiful

